

PEMBUATAN WEB PROFILE GRIYA CIPTA & GYPSUM

KERJA PRAKTEK



DISUSUN OLEH

NAMA : FERRI ELANDA

NIM : 12018093

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2015

HALAMAN PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : Ferri Elanda
NIM : 12018093
Judul : Pembuatan Web Profile Griya Cipta dan Gypsum
Tempat : Mergansan kidul 127 – Yogyakarta Tlp : 027- 619229

Tim Penguji

Ketua/Pembimbing : Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs.
Penguji : Anna Hendri S.J.,S.Kom.,M.Cs.

Tanda Tangan



Kaprodi Teknik Informatika

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T,
M.Kom.

Direktur Griya Cipta dan Gypsum

Deki Sutriyo

DAFTAR ISI

Lembar Persembahan	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	1
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan Kerja Praktek	2
F. Manfaat Kerja Praktek	2
G. Metode Pengumpulan Data.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM.....	4
A. Profil perusahaan.....	4
B. Struktur Organisasi.....	5
BAB III DASAR TEORI.....	6
A. Internet	6
B. WWW (<i>World Wide Web</i>).....	7
C. Web server	8
D. Web browser	8
E. CMS (<i>Content Management System</i>).....	8
F. Content Delivery application (CDA)	9
G. Model Proses Rekayasa Perangkat Lunak	9

BAB IV PEMBAHASAN	11
A. Gambaran Umum <i>Website</i>	11
B. Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	11
C. Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	12
D. Analisis Kebutuhan <i>User</i>	12
E. Perancangan Proses bisnis.....	13
F. Perancangan sistem	14
G. Use case diagram.....	14
H. Rancangan basis data.....	21
I. Rancangan menu.....	25
J. Desain interface.....	26
BAB V PENUTUP.....	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran.....	60

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tabel pengunjung.....	22
Tabel 2. Tabel admin	22
Tabel 3. Tabel barang.....	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Cara Kerja WWW (World Wide Web)	7
Gambar 2.	Proses bisnis	12
Gambar 3.	Use case pengunjung	13
Gambar 4.	<i>Activity Diagram</i> Buat post	15
Gambar 5.	<i>Activity Diagram</i> Komentar post.....	16
Gambar 6.	<i>Activity Diagram</i> Menu kontak	17
Gambar 7.	<i>Activity Diagram</i> upload file.....	18
Gambar 8.	<i>Activity Diagram</i> Download file	19
Gambar 9.	<i>Activity Diagram</i> Ubah data profil.....	20
Gambar 10.	<i>Activity Diagram</i> Ganti foto profil.....	21
Gambar 11.	Struktur Menu Utama	24
Gambar 12.	Desain interface.....	25
Gambar 13.	Tampilan web.....	27